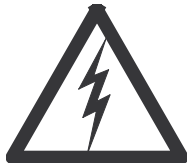
MANUAL DE INSTRUCCIONES

TELEVISOR ULTRA-DELGADO(14")

CTV-5687SR

ESTIMADO CLIENTE

Con el fin de que obtenga el mayor desempeño de su producto, por favor lea este manual de instrucciones cuidadosamente antes de comenzar a utilizarlo, y guárdelo para su futura referencia.
Si necesita soporte adicional, no dude en escribir a: ***info@premiermundo.com***

PRECAUCIÓN

RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO , NO ABRA

Precaución: Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no retire la cubierta, no hay partes manipulables por el usuario al interior de la unidad. Refiera todo mantenimiento o intervención técnica a personal técnico calificado.

Este símbolo indica la existencia de voltaje peligroso al interior de esta unidad que constituye un riesgo de choque eléctrico.

Este símbolo indica que hay importantes instrucciones de operación y mantenimiento en la literatura que acompaña a esta unidad.

LÍNEAS DE SERVICIO AL CLIENTE PREMIER

Venezuela:	0800 – ELECTRIC (353-2874)
Panamá:	507 300-5185
Sitio Web:	www.premiermundo.com
E-mail:	servicioalcliente@premiermundo.com

NOTA

Nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones, características y/u operación de esta unidad sin previo aviso, con el fin de continuar las mejoras y desarrollo del mismo.

Nota：Si el manual es inconsistente con el protucto, por favor refiere al protucto actual.

Precaución

1. Lea estas instrucciones
2. Conserve estas instrucciones.
3. Tenga en cuenta las advertencias.
4. Siga las instrucciones.
5. No utilice este televisor cerca de fuentes de agua. No se debe exponer el televisor a goteo o salpicaduras, ni se debe colocar objetos llenos de líquidos, como jarrones, sobre éste.
6. Limpie sólo con un paño seco.
7. No instale el televisor dentro de unidades o muebles donde quede empotrado. No bloquee las aberturas de ventilación.
8. No instale cercas de fuentes de calor como radiadores, registros de calor, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que generen calor.
9. No bloquee el propósito del enchufe polarizado o con polo a tierra. Un enchufe con polarizado tiene dos clavijas, una más ancha que la otra. Un enchufe con polo a tierra tiene dos clavijas más una tercera con polo a tierra. La hoja ancha o la tercera punta tienen por objeto suministrar seguridad. Si el enchufe no encaja en el tomacorriente, comuníquese un electricista para que cambie el tomacorriente obsoleto.
10. Evite que se pise el cable eléctrico o que se presione especialmente en los enchufes o conectores, tomacorrientes y el punto en donde sale del televisor.
11. Utilice sólo accesorios especificados por el fabricante.
12. Utilice sólo con la combinación de mesa con ruedas, trípode, repisa o mesa especificada por el fabricante o vendida con el aparato. Al utilizar una mesar rodante, tenga cuidado al mover la combinación de mesa y televisor para evitar lesiones causadas por su volcamiento.
13. Desconecte este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no lo use por mucho tiempo.
14. Todas las reparaciones deben ser realizadas por personal de servicio técnico calificado. Es necesario reparar el aparato cuando se presente algún daño, como por ejemplo en cable de suministro eléctrico o enchufe está dañado, se ha derramado líquido u objetos que han caído dentro del televisor; se ha expuesto el televisor a la lluvia o humedad, este no funciona normalmente o se ha dejado cargar.

CUIDADO

Hay peligro de explosión si se colocan incorrectamente las pilas.
Cambie las pilas por unas con las mismas características.
Las pilas no se deben exponer excesivamente al calor, como por ejemplo los rayos solares, fuego o similares.
Las pilas gastadas no se deben arrojar en la basura. Llévelas a un lugar adecuado.

CUIDADO

Cuando el enchufe del cable eléctrico del televisor esté conectado al tomacorriente, este debe permanecer visible y al alcance para desconectar el televisor.

CUIDADO

Estas instrucciones de mantenimiento corresponden a lugares en los que sólo puede tener contacto personal calificado. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no realice ningún tipo de reparación diferente a las contenidas en el manual de instrucciones a menos que esté calificado para hacerlo.

Especificaciones

1. Sistema de televisión
   Entrada RF: NTSC / PAL M / PAL N
   Entrada de video: NTSC / PAL M / PAL N
2. Rango de frecuencia de recepción
   US CH
   181 canales (Aire+CATV)
3. Resolución de imagen
   Horizontal ≥ 220
   Vertical ≥ 320
4. Frecuencia intermedia
   Imagen IF 45.75MHz
   Volumen IF 41.25MHz
5. Grados de iluminación: ≥ 8 grados
6. Potencia de Salida RMS : 3WX2
7. Suministro de energía: AC 90-260V , 50/60Hz
8. Consumo de energía: ≤65W (función estándar)
9. Tamaño de pantalla: 37cm
10. Medidas: 362 x 430x 345mm
11. Peso neto: 8.5kg

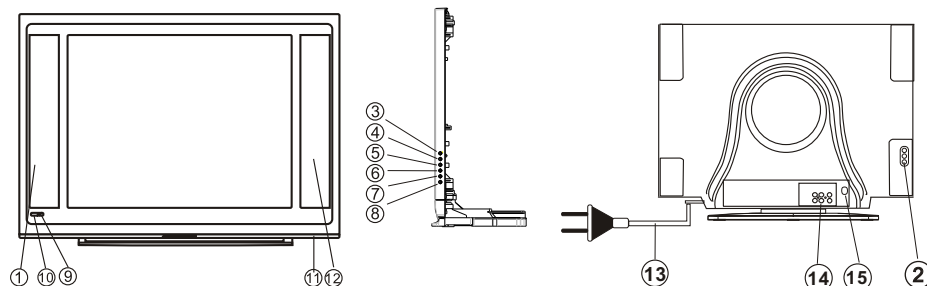
※ Nota:

Todas las especificaciones pueden ser sometidas a cambios, sin previo aviso.
Todas las características y tamaños son valores aproximados.

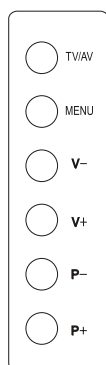
Nota: *No notificaremos a nuestros clientes particularmente cuando se presente algún cambio en cuanto a diseño y especificaciones del producto. Las imágenes presentes en el manual pueden presentar leves diferencias en comparación a las reales. Por lo tanto, considere el producto real como el estándar.*

Ubicación de los controles

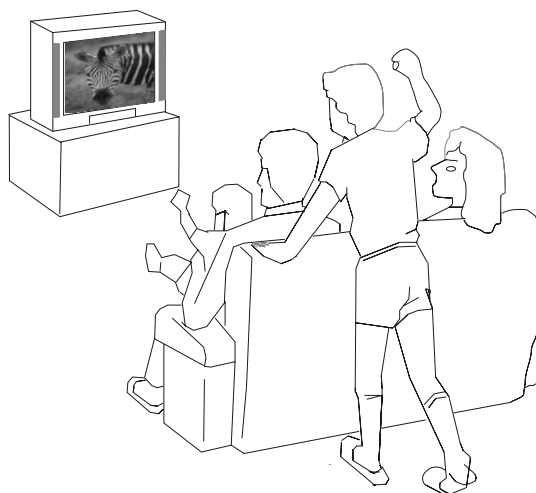
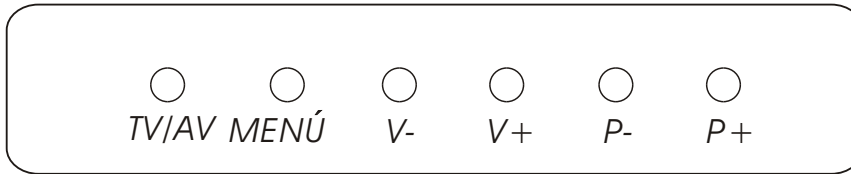
Para las teclas de control (todos los paneles se aparecen como aparecen en el objeto real), véase su televisor.

4. Localización de controles

1. Parlante
2. Entrada AV (Audio/Video)
3. Tecla AV/TV (televisión)
4. Tecla Menú
5. Tecla Bajar volumen
6. Tecla Subir volumen
7. Tecla bajar en el programa
8. Tecla subir en el programa
9. Indicador de encendido
10. Sensor de control remoto
11. Interruptor principal
12. Parlante
13. Cable de corriente CA
14. Audio/Video - Entrada/Salida
15. Terminal de antena (75 Ohm)

5. Búsqueda automática de canales

TV/AV
MENU
V–
V+
P–
P+

Presionar el botón “MENÚ” y buscar con la flecha la función de " búsqueda automática”. Después presione el botón V+ para comenzar la búsqueda automática de los canales.

6. Todo listo para mirar

Si desea ajustar los canales usted mismo, por favor consulte el manual de instrucciones.

Funcionamiento y panel de control

- **INSTRUCCIONES DE MANEJO DEL PANEL DE CONTROL**
  Inserte primero el enchufe y luego conecte la antena o cable de antena en la entrada de antena.

- **COMO ENCENDER Y APAGAR EL TELEVISOR**
  Al presionar la tecla Encender/Apagar, se enciende el televisor. Al presionar de nuevo la tecla Encender/Apagar, se apaga el televisor. Cuando el televisor está la función temporizador (*sleep)* no se puede encender o apagar presionando la tecla encender/apagar.

  NOTA:

  Cuando el televisor está en función temporizador, se puede encender o apagar presionando la tecla temporizador (sleep) en el control remoto.

  PRECAUCIONES:

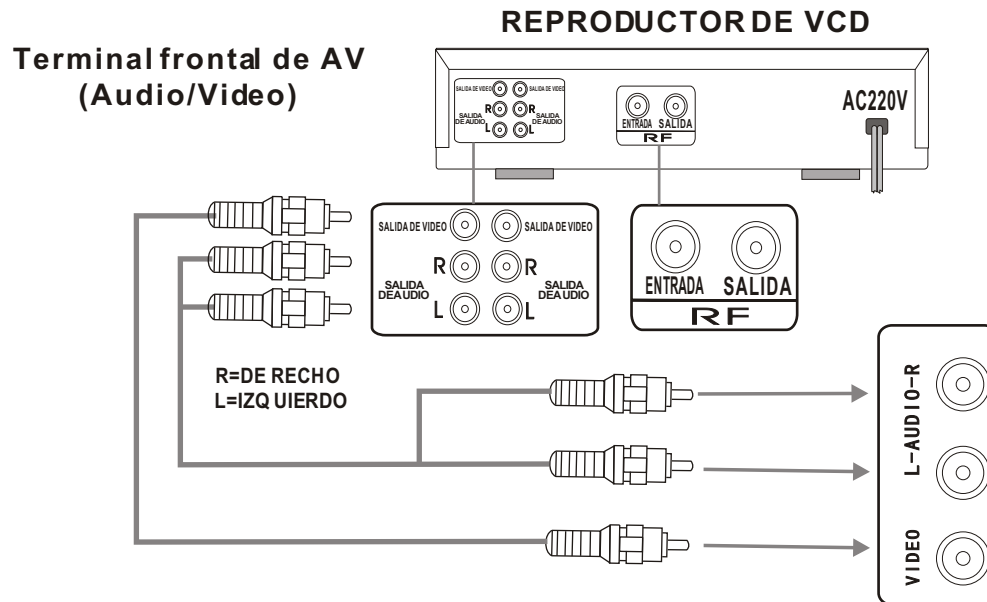
  En caso de que la electricidad se suspenda al estar viendo televisión, desconecte el enchufe. Si no está viendo televisión, desconecte el enchufe. Cuando el televisor está en temporizador, hay una parte del circuito que está funcionado y consumiendo energía.

- **Búsqueda automática de canal**

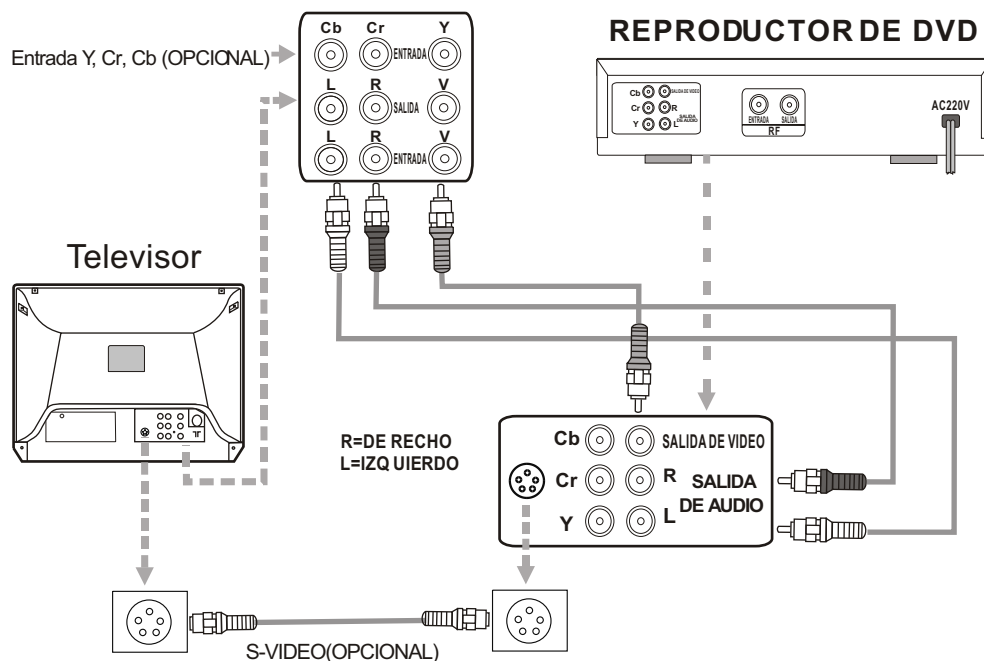
Presione la tecla “MENÚ” y confirme “Instalación” con la tecla P+/P- para selección “Búsqueda automática” (sintonizar) y luego presione la tecla V+ o V- para iniciar la búsqueda de canales automáticamente.

Como conectar con otro equipo

Este televisor se puede conectar al VHS, DVD, cámara de video, reproductor de juegos o equipo de sonido.

Conexión para video grabadora.

NOTA:

Se puede conectar equipo de Audio/Video en las entradas AUDIO y VIDEO del panel trasero.

Conexión para reproductor de DVD

Menú de funcionamiento

a. Operando el panel de instrucciones

Primero conecte el cable de antena y luego conecte el cable de alimentación.

b. Encendiendo y Apagando el receptor

Cuando presione el botón de "power", el receptor se encenderá. Al apretarlo nuevamente se apagará. Cuando el receptor esté en estado de sueño "sleep" no podrá ser encendido apretando nuevamente el botón de encendido.
Cuando el receptor está en la etapa de sueño, puede ser apagado o encendido presionando el botón "sleep" en el control remoto.

c. Precaución

En caso de que se corte la electricidad al estar viendo la TV, apague el receptor desde el botón de "power".
Si no va a utilizar la TV, por favor apáguela desde el botón de power. Cuando la TV se encuentra en la etapa del sueño (Stand By), hay una parte de electricidad que sigue trabajando y consumirá energía.

8 - Instrucciones para la operación del TV

a- Menú de imagen

Presionar la tecla de PIC o la tecla del menú para incorporar el menú del cuadro. Presionar la tecla P+ o P- para seleccionar la subfunción.La palabra seleccionada de la subfunción se tornará roja.
En este menú, puede ajustar el contraste, brillo, cuadro, color y tinte. Puede también elegir SI/NO de pantalla azul y el Para ajustar los parámetros con las teclas V+ y V-. reductor de ruido. La exhibición del menú es la siguiente:

Nota: Este menú desaparecerá automáticamente en el plazo de 10 segundos si no se hace ninguna otra entrada o no se presiona la tecla PIC.
Puede cambiar las otras funciones presionando las teclas V+, V-, P+ y P-.

Menú de funcionamiento

b- Menú de cronómetro

Presionar la tecla MENÚ para seleccionar la función de cronómetro.
Presionar las teclas P+ o P- para seleccionar la subfuncioń.La subfunción seleccionada se colocará en rojo.
Parámetros hágalo con las teclas V+ y V-
La exhibición del menú será la siguiente:

En este menú, debe ajustar el reloj primero. Seleccionar el reloj con P+ y P- y fijar la hora con las teclas V+ y V-
Una vez que el TV se desenchufe el reloj volverá a 0. (En caso de apagar la TV con el control remoto o el botón de power el reloj no volverá a 0) Debe fijar nuevamente el reloj para reestablecer la hora y la determinación del programa.
Una vez establecida la hora el usuario podrá seleccionar programas en determinados canales y a determinados horarios.

c- Menú de ajuste

Presione la tecla MENÚ para seleccionar el menú de ajuste.Presione P+ y P- para seleccionar las subfunciones.Los caracteres seleccionados de la subfunción se colocarán en rojo.Ajuste los parámetros con las teclas V+ y V-.La exhibición del menú es la siguiente:

1- Autobúsqueda
Para comenzar la autobúsqueda presionela tecla V+. Cuando comienza la autobúsqueda el fondo azul desaparece.
Fije el buscador de programas en apagado y el estado de sistema de color en automático.
El sistema del color se identifica automáticamente y se decide el sistema de los sonidos cuando comienza la búsqueda.

Durante la autobúsqueda, el proceso se presenta por el cambio del número de canal.
Puede parar la autobúsqueda con la tecla V- antes de que busque un programa. El programa permanecerá en el canal siguiente.

2- Canal
Se presenta el número del canal actual. Puede cambiarlo ingresando el número deseado.

3- Sistema de color
Se pueden seleccionar cuatro posiciones PAL-M - PAL-N - NTSC o AUTO.

4- TV/CATV
Puede seleccionar sistema de aire o de cable

5- Agregar/Borrar
Puede agregar o quitar canales. Cuando quiera agregarlos presione la tecla P+ o P-. Cuando quiera borrar un canal solo coloque el número deseado.

5- AFT
Seguidor automático de frecuencia. Cuando reciba un canal puede cambiar la frecuencia del mismo, esta función previene los cambios de la misma.

6- Fino
Esta función puede ajustar la frecuencia del canal en forma muy definida y puede hacer la imagen más clara.

d- Ajuste del Menú

Para seleccionar este menú presione la tecla "MENÚ".Presionando las teclas P+ o P- podrá seleccionar la subfunción. La subfunción seleccionada se colocará en rojo.
Para ajustar los parámetros presione las teclas V+ y V-. En este menú, el usuario puede fijar el lenguaje deseado del menú, la función CCD y la función de la V-CHIP. La exhibición del menú es la siguiente:

1- Lenguaje: Presione las teclas P+ o P- para seleccionar lenguaje. Para elegir en el menú el mismo presione las teclas V+ o V-.
2- Subtítulos: Presione la tecla P+ o P- para seleccionar el subtítulo. Para elegir las opciones presione las teclas V+ o V-. Hay 8 modos para seleccionar: De, C1, C2 C3, C4, T1, T2, T3 y T4.
Nota: Si quita el volumen del receptor los subtítulos no se exhiben.
3- Control para niños: Presione la tecla P+ o P- para seleccionar control de niños, y entonces presione la tecla V+ para que aparezca la ventana del menú.
Nota: La cifra de ingreso inicial es 0000.

El sistema requiere el ingreso correcto de 4 dígitos para proseguir al siguiente menú.
El ingreso incorrecto de una cifra demostrará el siguiente menú:

INCORRECT
SECRET CODE

LA CIFRA INGRESADA ES INCORRECTA

Al iniciar, incorpore los 4 dígitos, y después presione la tecla MENÚ para ingresar la cifra.
Si olvidó la cifra, presione V- hasta que aparezca 0. Después presione el MENÚ para incorporar una nueva cifra de cuatro dígitos.

Si la cifra ingresada es correcta la pantalla que se mostrará será el siguiente:

RATING SETTING
☐MPAA RATING
☐TV PARENTAL
☐CANADIAN ENGLISH
☐CANADIAN FRENCH
BLOCK ON
CHANGE SECRET CODE

MOVE ▲▼ CONFIRM ◄►

1-Presione P+ o P- para seleccionar el modo de MMPA.La subfunción seleccionada se colocará en rojo.Entonces presione V+ o V- para ingresar al siguiente menú de MMPA. La pantalla que se mostrará será la siguiente:

MPAA RATING
☑N/A
☐G
☐PG
☐PG-13
☐R
☐NC-17
☐X

MOVE ▲▼ CONFIRM ◄►

En este menú,presione las teclas P+ o P- para seleccionar la función deseada.La subfunción seleccionada se colocará en rojo. Después presione la tecla V+ o V- para confirmar la opción.
La opción tildada " √ " será la seleccionada. Después de terminar selección presione la tecla MENÚ para volver al menú anterior.

2 - Presione la tecla P+ o P- para seleccionar el modo de control de TV Parental. La subfunción seleccionada se colocará en rojo. Entonces presione la tecla V+ o V- para ingresar al siguiente menú de TV PARENTAL.La pantalla que se mostrará será la siguiente:

TV PARENTAL	F	V	S	L	D
☐NONE					
☐TV-Y	☑				
☐TV-Y7					
☐TV-G					
☐TV-PG		☑	☑	☑	☑
☐TV-14		☑	☑	☑	☑
☐TV-MA		☑	☑	☑	
CONTENT					

MOVE ▲▼ CONFIRM ◄►

2-1

En este menú,presione las teclas P+ o P- para seleccionar la función deseada.La subfunción seleccionada se colocará en rojo. Después presione la tecla V+ o V- para confirmar la opción.
La opción tildada " √ " será la seleccionada. Después de terminar la selección presione la tecla MENÚ para volver al menú anterior.
Presione las teclas P+ o P- para seleccionar CONTENIDO, este se colocará en rojo, después presione la tecla V+ o V- para presentar el menú de CONTENIDO, la pantalla que se mostrará será la siguiente:

Menú de funcionamiento

```
TV PARENTAL CONTENT
        CONTENT
TV Y
TV-Y7  FANTASY V  VIEW/BLOCK
TV-G   VIOLENCE  VIEW/BLOCK
TV-PG  SEXUAL    VIEW/BLOCK
TV-14  LANGUAGE  VIEW/BLOCK
TV-MA  DIALOG    VIEW/BLOCK

MOVE ▲▼    CONFIRM ▶
```

2-2

3- Presione la tecla P+ o P- para seleccionar el grado de control del idioma INGLÉS CANADIENSE, éste se colocará en rojo, después presione la tecla V+ o V- para alcanzar el menú de INGLÉS CANADIENSE, la pantalla que se mostrará será la siguiente:

```
CANADIAN ENGLISH
☑NONE
☐C
☐C8+
☐G
☐PG
☐14+
☐18+

MOVE ▲▼    CONFIRM ◀▶
```

En este menú,presione las teclas P+ o P- para seleccionar la función deseada, éste se colocará en rojo,después presione la tecla V+ o V- para confirmar. La opción tildada " √ " será la seleccionada. Después de terminar su selección presione la tecla MENÚ para volver al menú anterior.

4- Presione la tecla P+ o P- para seleccionar el grado de control del idioma FRANCES CANADIENSE, éste se colocará en rojo, después presione la tecla V+ o V- para alcanzar el menú de FRANCES CANADIENSE, la pantalla que se mostrará será la siguiente:

```
CANADIAN FRENCH
☑NONE
☐G
☐8 ans+
☐13 ans+
☐16 ans+
☐18 ans+

MOVE ▲▼    CONFIRM ◀▶
```

En este menú,presione las teclas P+ o P- para seleccionar la función deseada, éste se colocará en rojo,después presione la tecla V+ o V- para confirmar. La opción tildada " √ " será la seleccionada. Después de terminar la selección presione la tecla MENÚ para volver al menú anterior.

5- Presione la tecla P+ o P- para seleccionar BLOQUEO, éste se colocará en rojo, después presione la tecla V+ o V- para seleccionar Si o NO.

```
RATING SETTING
☐MPAA RATING
☐TV PARENTAL
☐CANADIAN ENGLISH
☐CANADIAN FRENCH
BLOCK          ON/OFF
CHANGE SECRET CODE

MOVE ▲▼    CONFIRM ◀▶
```

Menú de funcionamiento

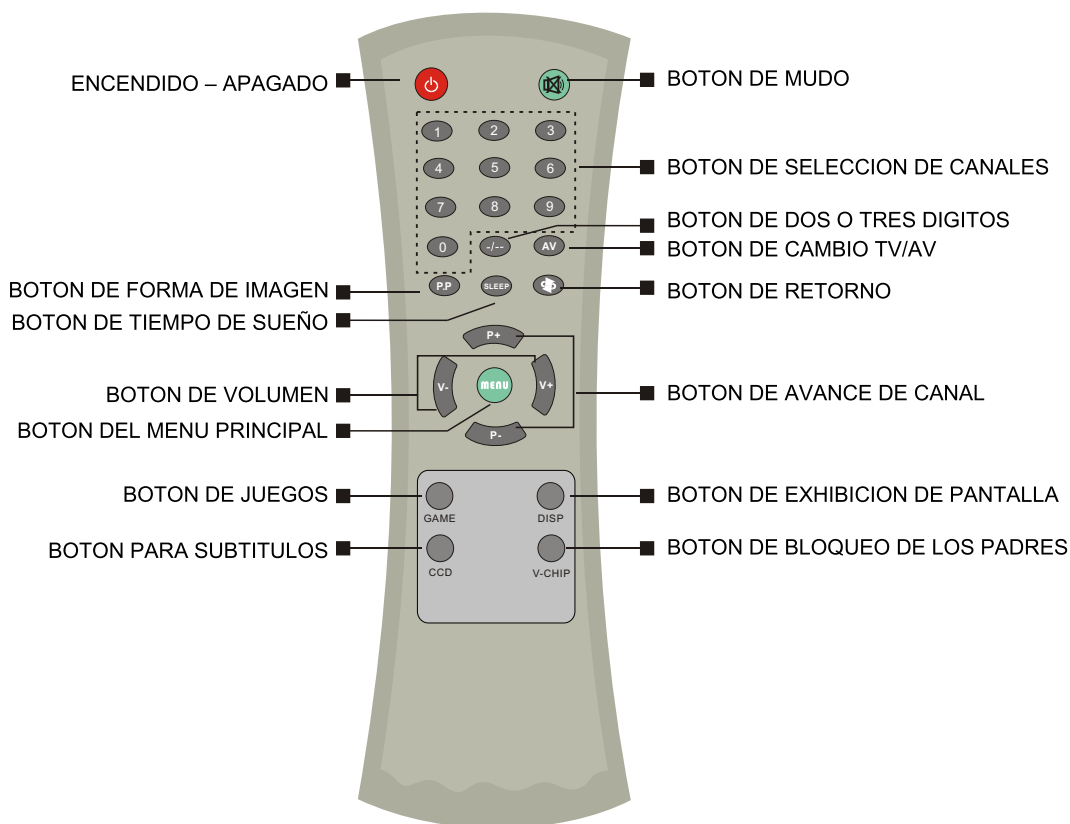
6- Presione la tecla P+ o P- para seleccionar CAMBIAR CODIGO SECRETO, éste se colocará en rojo, después presione la tecla V+ o V- para alcanzar el menú para el cambio de cifra.Los cuatro números que se exhiben son el código actual.El usuario puede seleccionar otras 4 cifras, entonces presione la tecla MENU para salvar su selección y volver al menú anterior. La pantalla que se mostrará será la siguiente:

```
CHANGE  SECRET  CODE
      0  0  0  0
PRESS  0-9
```

④ BALANCE (OPCION):
Presione le botón “V+/V-“ para ajustar el balance del sonido. El parámetro se puede ajustar en el rango de – 50 y + 50.

⑤ CALENDARIO:
Usando el botón “P+/P-“, seleccione “CALENDARIO”.
Usando el botón “V+/V-“, CALENDARIO aparecerá.
Después de que CALENDARIO aparezca en la pantalla, usando el botón “V+/V-“, seleccione el año, mes, día.
Usando el botón “P+/P-“, cambie el año, mes, día.

⑥ Usando el botón “P+/P-“, seleccione JUEGO (GAME).
Usando el botón “V+/V-“, JUEGO (GAME) aparecerá.

Control remoto

FUNCION DE BLOQUEO DE LOS NIÑOS (opcional)

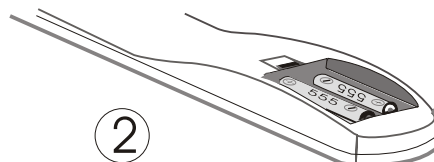
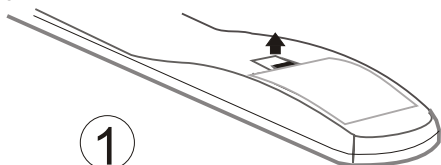
Presionando y sosteniendo la tecla (DISP) por más de 5 segundos, todas las teclas excepto la tecla (DISP) y la tecla (⏻) quedan bloqueadas, después presionando y sosteniendo la tecla (DISP) por más de 5 segundos, quedarán todas las teclas del panel frontal desbloqueadas.

NOTA: No mezcle baterías de distintos tipos.No deje las baterías descargadas en el control remoto por largo tiempo.

Como instalar las pilas (control remoto)

Instalación de las baterías

1 - Remueva la cobertura de las baterías.
2 - Inserte 2 baterías AAA de 1,5V, cerciorándose de la polaridad de las baterías (+ o -) indicada en el interior del control remoto, coloque la misma marca y no mezcle baterías usadas con nuevas. Coloque la cobertura nuevamente.
3 - Renueve las baterías cuando el funcionamiento del control remoto se vuelva errático o no funcione.

Observación: Se recomiendan baterías alkalinas. Quite las baterías del control remoto si el mismo no va a ser usado por largo tiempo.

Advertencia:
No exponga la batería o el paquete de baterías al calor excesivo, fuego ni a los rayos directos del sol.

1. Encendido - Stand Bye
Cuando presione este botón, la TV se encenderá. Cuando presione este botón otra vez, la TV se apagará quedando en pausa.

2. Silencio
Cuando presione este botón, interrumpirá el sonido. Al presionarlo otra vez, recuperará el sonido.

3. Cambio de TV/AV
Cuando presione este botón, cambiará el sistema de TV a AV

4. Elección de canal
Seleccione las teclas del 0 a 9 para elegir el canal deseado.

5. Atrás
Cuando presione este botón, volverá al canal que estaba viendo anteriormente.

6. Dos o tres dígitos
Cuando presione este botón podrá elegir 2 o 3 dígitos para seleccionar el canal a ver.

7. Programación de apagado
Cuando presione este botón puede fijar el tiempo que quedará encendido el receptor en minutos para que se apague.Una vez usado el tiempo éste se borrará automáticamente. El ajuste del tiempo del sueño será cancelado automáticamente si elige la opcion OFF.

OFF→120→110→100......30→20→10

8. Exhibición de Pantalla
Cuando presione este botón, la pantalla exhibe el número de canal, calibre de color, sonido seleccionado y tiempo.

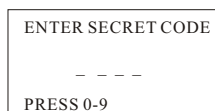
9. BOTON DE FORMA DE IMAGEN
Usted puede seleccionar una de las siguientes formas presionando el botón "P.P" repetidamente.

STANDARD→ MILD→ VIVID→ DYNAMIC→ PERSONAL

10. BOTON DEL MENU PRINCIPAL
Cuando presione el botón del menú principal, el TV exhibe las siguientes funciones de turno:

11. BOTON DE AVANCE DE CANAL
La función de éste botón es la misma que los botones P+ y P- en el panel.

12. BOTON DE VOLUMEN
La función de éste botón es la misma que los botones V+ y V- en el panel.

13. BOTON DE BLOQUEO DE LOS PADRES
Presione éste botón y entre al menú de control de los padres para una clave de cuatro dígitos.

14. BOTON PARA SUBTITULOS
Presionando repetidamente ésta tecla. El modo de subtítulos cambiará de la siguiente manera:

OFF → C1 → C2 → C3 → C4 → T1 → T2 → T3 → T4

Causas de interferencia

Se incorporaron a su receptor dispositivos de última generación para eliminar interferencia. Sin embargo la radiación local puede crear disturbios que afecten visiblemente la imagen. La instalación apropiada y una buena antena son las mejores opciones contra estos disturbios.

Interferencia
La ondulación de la pantalla puede ser causada por la cercanía de un equipo de radio.

Diatermia
Si vive cerca de algún hospital o clínica médica y sufre la pérdida parcial de la imagen, puede ser causado por la diatermia. Esto es alta frecuencia en instrumentos médicos que pueden afectar la recepción de la imagen.

Niebla
Una débil señal de antena puede causar el conocido efecto de niebla, o imagen con lluvia. Ajuste la antena o coloque un amplificador de señal.

Fantasma
Imágenes múltiples pueden ser causadas por los rebotes de la señal de la antena en edificios, colinas, una base aérea cercana, etc. Esto se puede reducir reubicando la antena.

Interferencia de motores.
La cercanía a automotores o motores eléctricos pueden causar rayas pequeñas en la imagen o hacer que la imagen no quede fija.

Consejos de mantenimiento

ANTES DE SOLICITAR SERVICIO TÉCNICO, ¿HA REVISADO (●) EL SIGUIENTE GRÁFICO DONDE APARECEN LOS PROBLEMAS Y POSIBLES SOLUCIONES?

Problema / Posible soución	Cambie de canal, si se soluciona el problema probablemente es el canal.	Revise las conexiones de la antena de aire en la parte posterior	Revise para ver si hay roturas en el cable	Cambie la posición de la antena (si es de tipo interna).	Probablemente hay algún tipo de interferencia, posiblemente por un aparato	Ajuste el control de sintonización.	Ajuste el control de brillo.	Ajuste el control de contraste	Verifique primero que el canal transmite a color	Ajuste el control de color.	Verifique que el interruptor esté en la posición correcta.	Verifique que el interruptor esté encendido/ apagado	Revise la carga de las pilas del control remoto
No hay imagen/sonido	●	●	●			●					●	●	
Sonido deficiente, pero imagen bien	●			●	●	●					●		
Imagen deficiente, pero sonido bien	●	●	●	●	●	●	●				●		
Imagen débil	●	●	●	●		●					●		
Imagen borrosa	●		●	●		●					●		
Imagen doble	●	●	●	●		●							
Líneas en la imagen	●		●	●	●	●							
Imagen distorsionada	●		●	●		●					●		
La señal es deficiente en algunos canales.	●	●	●	●	●	●					●		
Rayas horizontales			●	●	●								
La imagen gira verticalmente	●		●	●	●						●		
Imagen deficiente	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●		
Color deficiente	●	●	●	●		●			●	●	●		
No se ve a color													●
El control remoto no funciona													●
El menú en pantalla aparece por fuera.											●		

MANUAL DE INSTRUÇÕES
TELEVISOR ULTRA-DELGADO (14”)
CTV-5687SR

PREZADO CLIENTE
A fim de obter o melhor desempenho de seu produto, por favor, leia este manual de instruções cuidadosamente antes de começar a usá-lo, e mantê-lo para referência futura.
Se você precisar de suporte adicional, por favor escreva para:**info@premiermundo.com**

CUIDADO

RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO ABRA!

Cuidado: Para reduzir o risco de choque elétrico, não abra esse equipamento. Favor procurar assistência técnica se necessário..

Este símbolo indica a existência de perigo de voltagem no interior do aparelho, podendo causar choques elétricos.

Este símbolo indica que o manual que acompanha este equipamento contém importantes instruções de operação e manuseio.

LINHAS DE ATENDIMENTO AO CLIENTE PREMIER

Venezuela:	0800 – ELECTRIC (353-2874)
Panamá:	507 300-5185
Sitio Web:	www.premiermundo.com
E-mail:	servicioalcliente@premiermundo.com

Observação:
Reservamo-nos o direito de alterar especificações, caraterísticas e / ou o funcionamento da unidade, sem aviso prévio, a fim de continuar o melhoramento e desenvolvimento do produto.

Se o conteúdo do manual é inconsistente com o produto, usar o produto atual como referência.

Precaução

1. Leia as instruções.
2. Conserve as instruções.
3. Siga as advertências.
4. Siga as instruções.
5. Não use o televisor perto de fontes de agua. Não deve expor o televisor à gotejamentos ou salpicadoras, nem deve colocar objetos cheios de líquidos sobre ele, como vasos.
6. Limpe usando só um pano seco.
7. Não instale o televisor dentro de unidades ou mobiliário onde fique incrustado. Não bloqueie as aberturas de ventilação.
8. Não instale perto de fontes de calor como radiadores, registros de calor, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que gerem calor.
9. Não bloqueie o propósito da toma polarizada ou do aterramento. Uma toma polarizada tem dois pinos, um mais ancho do que o outro. Uma toma polarizada tem dois pinos mais um terceiro para aterramento. A folha ancha ou a terceira ponta são feitas para dar segurança. Se a toma elétrica não encaixa na conexão elétrica, contate um eletricista para que mude a toma elétrica obsoleta.
10. Evite pisar ou que outros pisem o cabo elétrico ou que façam pressão nos soquetes ou conectores, tomas elétricas e o ponto onde saem do televisor.
11. Use só acessórios especificados pelo fabricante.
12. Use só com o set de mesa com rodas, trípode, prateleira ou mesa especificada pelo fabricante ou vendida junto com o aparelho. Ao usar uma mesa rodante, tenha cuidado ao mover o set de mesa e televisor para evitar feridas causadas pela caída do mesmo.
13. Desligue o aparato durante tormentas elétricas ou se não vai usar por muito tempo.
14. Todas as reparações devem ser feitas por pessoal de serviço técnico autorizado. Pode ser necessário mudar o dispositivo se presenta algum dano, por exemplo no cabo de alimentação elétrica ou se o soquete está danado, se jogou líquidos ou deixou cair objetos dentro do televisor, se o televisor foi exposto à chuva ou umidade, se não funciona normalmente ou se não carrega normalmente.

CUIDADO	Existe perigo de explosão se as baterias são colocadas erradamente. Mude as baterias por outras exatamente iguais. As baterias não podem ser expostas ao calor, como raios do sol, fogo ou similares. As baterias usadas não devem se tirar no lixo. Leve para um lugar seguro.

CUIDADO	Quando a toma do cabo elétrico do televisor está ligada ao soquete, deve permanecer visível e ao alcance das pessoas para desligar o televisor;.

CUIDADO	Existe perigo de explosão se as baterias são colocadas erradamente. Mude as baterias por outras exatamente iguais. As baterias não podem ser expostas ao calor, como raios do sol, fogo ou similares. As baterias usadas não devem se tirar no lixo. Leve para um lugar seguro.

Especificações

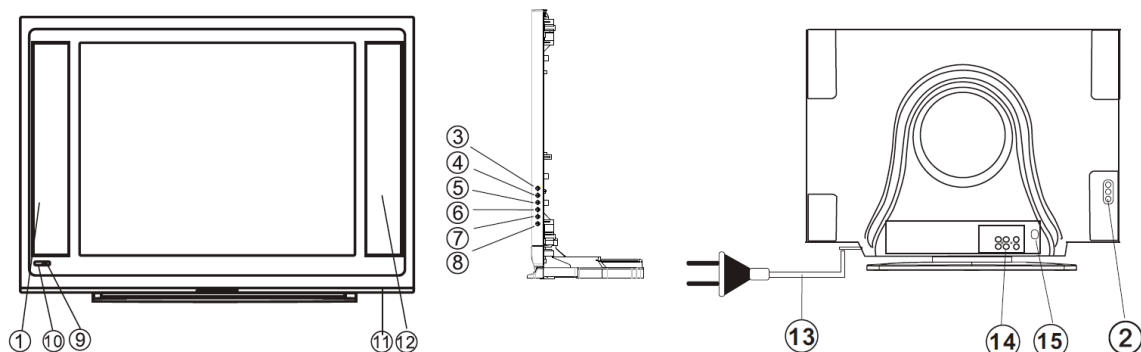
1. Sistema de televisão
Entrada RF: NTSC/PAL M/ PAL N
Entrada de vídeo: NTSC/ PAL M / PAL N
2. Alcance da frequência de recepção
US CH
181 canais (Ar + CATV)
3. Resolução de imagem
Horizontal > 220
Vertical > 320
4. Frequência intermédia
Imagem: IF 45-75MHz
Volume: IF 41-25MHz
5. Graus de iluminação: > 8 graus
6. Potência de saída RMS: 3WX2
7. Alimentação de energia: AC 90-260V, 50/60Hz
8. Consumo de energia: >65W (função standard)
9. Tamanho da tela: 37 cm
10. Dimensões:362 x 430x 345mm
11: Peso neto:8,5 kg

Nota:
Todas as especificações podem mudar sem prévio aviso.
Todas as características e tamanhos são valores aproximados

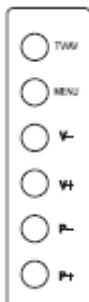
Nota: *Não daremos aviso aos nossos clientes especificamente se fazemos uma mudança no desenho ou especificações do produto. As imagens nesse manual podem ter pequenas diferencias ao respeito do produto real. Por favor, considere o produto real como o standard.*

Localização dos controles

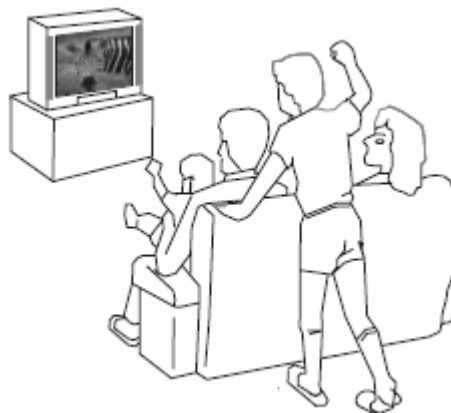
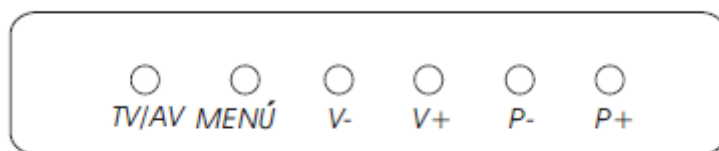
Para os botões de controle (todos os painéis aparecem aqui como aparecem no objeto real), olhe seu televisor.

4. Localização de controles

1. Falante
2. Entrada AV (Áudio / Vídeo)
3. Botão AV/TV (Televisão)
4. Botão Menu
5. Botão para diminuir o volume
6. Botão aumentar o volume
7. Botão para baixar no programa
8. Botão para entrar no programa
9. Indicador de ligado
10. Sensor de controle remoto
11. Interruptor principal
12. Falante
13. Cabo de alimentação AC
14. Áudio / Vídeo - Entrada / Saída
15. Terminal de Antena (75 Ohm)

5. Pesquisa automática de canais

TV/AV
MENU
V-
V+
P-
P+

Apertar o botão "MENU" e buscar com a seta a função de "pesquisa automática". Logo, aperte o botão V+ para começar a pesquisa automática de canais.

6. Todo ficará pronto para ver a televisão

Se deseja ajustar os canais você sozinho, por favor, leia o manual de instruções.

- **INSTRUÇÕES DE USO DO PAINEL DE CONTROLE**
  Insira o soquete e logo conecte a antena ou cabo de antena na entrada de antena
- **COMO LIGAR E DESLIGAR O TELEVISOR**
  Se apertar o botão Ligar/Desligar, o televisor acenderá. Ao apertar de novo o botão Ligar/Desligar, o televisor desligará. Quando o televisor está na função de Temporizador (*sleep*), não poderá ligar ou desligar apertando o botão Ligar/Desligar.

  NOTA:
  Quando o televisor esteja na função de Temporizador, pode ligar ou desligar apertando o botão temporizador (sleep) no controle remoto.

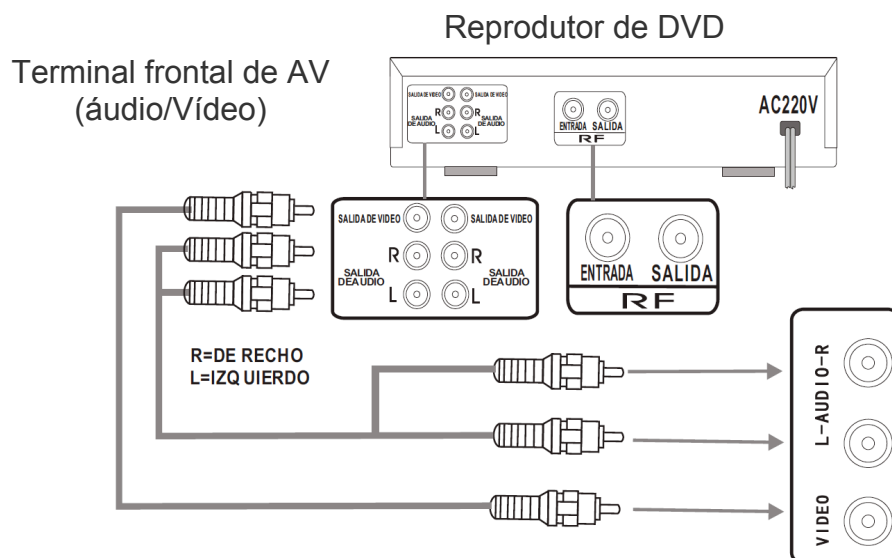
  PRECAUÇÕES:
  Se o serviço elétrico para enquanto estiver olhando televisão, desligue o soquete. Se não está olhando televisão, também deve desligar o soquete. Se o televisor está no modo de temporizador, uma parte do circuito fica ligada e consumindo energia.

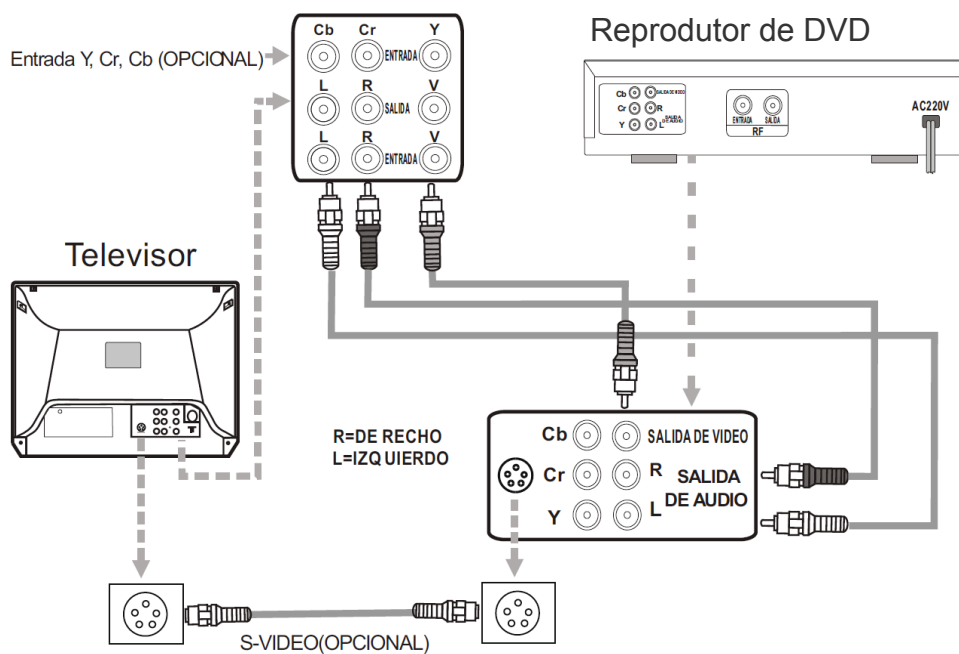
- **Pesquisa automática de canal**

Aperte o botão “MENU” e escolha “Instalação” com o botão P+/P- para a seleção de “Pesquisa automática” (sintonizar), e logo aperte o botão V+ ou V- para começar automaticamente a pesquisa de canais.

Como conectar com outro equipo

O televisor pode se conectar ao VHS, DVD, câmara de vídeo, consola de videogames ou sistema de som.

Conexão para gravador de vídeo

Nota:
Pode ser conectado o equipamento de áudio/vídeo na entrada de ÁUDIO e VÍDEO no painel traseiro.

Conexão para reprodutor de DVD

a. Usando o painel de instruções
Primeiro, conecte o cabo da antena e logo o cabo de alimentação.

b. Ligando e desligando o receptor
Ao apertar o botão “power”, o receptor acenderá. Ao apertar mais uma vez, o receptor desligará. Quando o receptor está no modo de suspensão “sleep”, não pode se ligar de novo apertando o botão de ligado.
Quando o receptor está no modo de suspensão, pode ser ligado ou desligado apertando o botão “sleep” no controle remoto.

c. Precaução
Se o serviço elétrico para enquanto estiver olhando a televisão, desligue o receptor apertando o botão de “power”.
Se não vai usar o TV, por favor, desligue apertando o botão “power”. Quando o TV está no modo de desligado (Stand By), uma parte dos circuitos fica ligada e consumindo energia.

8 – Instruções para a operação do TV

a – Menu de imagem

Apertar o botão PIC ou o botão de Menu para incluir o menu do quadro. Apertar o botão P+ ou P- para selecionar a função secundária. A palavra selecionada da função secundária virará vermelha.
Nesse menu, pode ajustar o contraste, brilho, quadro, cor e tinte. Também pode ajustar o redutor de barulho. A aparência do menu é a seguinte:

Nota: Esse menu desaparecerá automaticamente após de 10 segundos se não faz nenhuma seleção ou se não aperta o botão PIC.
Pode mudar as outras funções apertando os botões V+, V-, P+ e P-.

B – Menu de cronometro

Apertar o botão MENU para escolher a função de cronometro.

Apertar os botões P+ ou P- para escolher a função secundária. A função secundária escolhida virará vermelha.

Escolha os parâmetros com os botões V+ ou V-.

A aparência do menu será a seguinte:

Nesse menu, você deve ajustar a hora primeiro. Escolha o relógio com P+ e P- e fixe a hora com os botões V+ ou V-. Ao desconectar o TV o relógio voltará para 0. (Se desligar o TV com o controle remoto ou o botão de power o relógio não voltará para 0). Deve fixar novamente o relógio para restabelecer a hora e determinação do programa. Após de estabelecer a hora, o usuário poderá selecionar programas nos canais que quiser e no horário que quiser.

C – Menu de ajuste

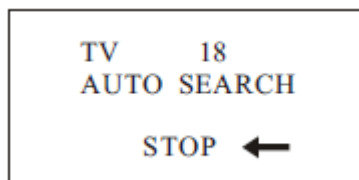
Aperte o botão MENU para escolher o menu de ajuste. Aperte P+ e P-. Os caracteres selecionados da função secundária virarão vermelhos. Ajuste os parâmetros com os botões V+ e V-. A aparência do menu será a seguinte:

1 – Auto pesquisa

Para começar a auto pesquisa aperte o botão V+. Quando a auto pesquisa começar o fundo azul desaparece. Fixe o pesquisador em desligado e o estado do sistema de cor em automático.

O sistema de cor se identifica de forma automática e decide o sistema de som ao começar a pesquisa.

Durante a auto pesquisa, o processo pode ser verificado pela mudança no numero do canal.

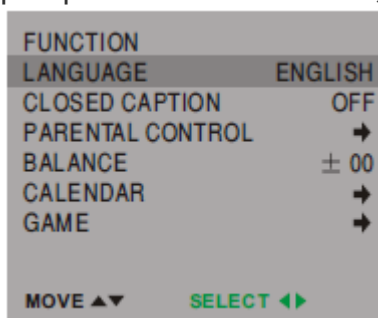
Pode parar a auto pesquisa com o botão V antes de pesquisar um programa. O programa ficará no canal seguinte.

2 – Canal
Mostra o numero do canal presente. Pode mudar digitando o numero desejado.

3 – Sistema de cor
Pode escolher entre quatro posições: PAL-M, PAL-N, NTSC ou AUTO.

4 – Agregar/Eliminar
Pode agregar ou eliminar canais. Se quer agregar aperte o botão P+ ou P-. se quer eliminar um canal só digite o numero desejado.

5 – AFT
Seguidor automático de frequência. Ao receber um canal pode mudar a frequência. Essa função prevê as mudanças nessa frequência.

6 – Fino
Essa função pode ajustar a frequência do canal de forma definida e dar uma imagem mais clara.

D – Ajuste do menu
Para escolher esse menu aperte o botão "MENU". Escolha a função secundária apertando os botões P+ ou P-. A função secundária selecionada virará vermelha.
Para ajustar os parâmetros aperte os botões V+ e V-. Nesse menu, o usuário pode escolher a língua na que quer visualizar o menu, a função CCD e a função da V-CHIP. A aparência do menu é a seguinte:

1 – Língua: Aperte os botões P+ ou P- para escolher a língua. Para selecionar no menu aperte os botões V+ ou V-.
2 – Subtítulos: Aperte os botões P+ ou P- para escolher o subtítulo. Para selecionar no menu aperte os botões V+ ou V-. Existem 8 modos disponíveis: De, C1, C2, C3, T1, T2, T3 e T4.
Nota: Ao cancelar o volume no receptor os subtítulos desaparecerão.
3 – Controle para crianças: Aperte os botões P+ ou P- para escolher o subtítulo, e logo aperte o botão V+ para visualizar a janela do menu.
Nota: O numero de acesso inicial é 0000.

ENTER SECRET CODE

_ _ _ _

PRESS 0-9

O sistema precisa da digitação correta dos 4 dígitos para continuar ao seguinte menu.
A digitação incorreta de um dígito provocará a aparição do seguinte menu:

INCORRECT
SECRET CODE

O CÓDIGO DIGITADO NÃO É CORRETO

Ao iniciar, digite os 4 dígitos, e logo aperte o botão MENU para digitar o numero.
Se esquecer dos dígitos, aperte V- até que possa ver um 0. Logo aperte MENU para digitar um novo numero de quatro dígitos.

Se o numero digitado é certo, a seguinte tela aparecerá:

RATING SETTING
☐MPAA RATING
☐TV PARENTAL
☐CANADIAN ENGLISH
☐CANADIAN FRENCH
BLOCK ON
CHANGE SECRET CODE

MOVE ▲▼ CONFIRM ◄►

1 – Aperte P+ ou P- para selecionar o modo de MMPA. A função secundária escolhida virará vermelha. Logo aperte V+ ou V- para ir até o seguinte menu de MMPA. A tela que aparecerá será a seguinte:

MPAA RATING
☑N/A
☐G
☐PG
☐PG-13
☐R
☐NC-17
☐X

MOVE ▲▼ CONFIRM ◄►

Nesse menu aperte os botões P+ ou P- para escolher a função desejada. A função secundária desejada virará vermelha. Logo aperte o botão V+ ou V- para confirmar sua escolha.
A opção "√" será selecionada. Após de terminar sua seleção, aperte o botão MENU para voltar ao menu anterior.

2 – Aperte o botão P+ ou P- para escolher o modo de controle de TV Parental. A função secundária escolhida virará vermelha. Logo aperte o botão V+ ou V- para ir até o seguinte menu da TV PARENTAL. A seguinte tela aparecerá:

TV PARENTAL
☐NONE F V S L D
☐TV-Y ☑
☐TV-Y7
☐TV-G
☐TV-PG ☑ ☑ ☑ ☑
☐TV-14 ☑ ☑ ☑ ☑
☐TV-MA ☑ ☑ ☑
CONTENT
MOVE ▲▼ CONFIRM ◄►

Nesse menu aperte os botões P+ ou P- para escolher a função desejada. A função secundária desejada virará vermelha. Logo aperte o botão V+ ou V- para confirmar sua escolha.
A opção “√” será selecionada. Após de terminar sua seleção, aperte o botão MENU para voltar ao menu anterior.
Aperte os botões P+ ou P- para escolher o CONTEÚDO, que virará vermelho. Logo aperte o botão V+ ou V- para voltar ao menu de CONTEÚDO. A seguinte tela aparecerá:

TV PARENTAL CONTENT
CONTENT
TV Y
TV-Y7 FANTASY V VIEW/BLOCK
TV-G VIOLENCE VIEW/BLOCK
TV-PG SEXUAL VIEW/BLOCK
TV-14 LANGUAGE VIEW/BLOCK
TV-MA DIALOG VIEW/BLOCK
MOVE ▲▼ CONFIRM ►

3 - Aperte os botões P+ ou P- para escolher o grau de controle da língua INGLES CANADIENSE. A opção virará vermelha. Logo aperte o botão V+ ou V- para ir ao menu de INGLES CANADIENSE. A seguinte tela aparecerá:

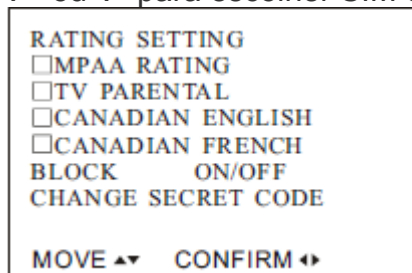
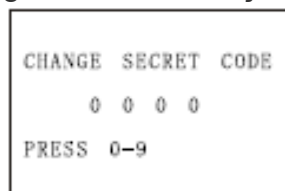
CANADIAN ENGLISH
☑NONE
☐C
☐C8+
☐G
☐PG
☐14+
☐18+
MOVE ▲▼ CONFIRM ◄►

Nesse menu aperte os botões P+ ou P- para escolher a função desejada. A função secundária desejada virará vermelha. Logo aperte o botão V+ ou V- para confirmar sua escolha.
A opção “√” será selecionada. Após de terminar sua seleção, aperte o botão MENU para voltar ao menu anterior.

4 - Aperte os botões P+ ou P- para escolher o grau de controle da língua FRANCES CANADIENSE. A opção virará vermelha. Logo aperte o botão V+ ou V- para ir ao menu de FRANCES CANADIENSE. A seguinte tela aparecerá:

CANADIAN FRENCH
☑NONE
☐G
☐8 ans+
☐13 ans+
☐16 ans+
☐18 ans+
MOVE ▲▼ CONFIRM ◄►

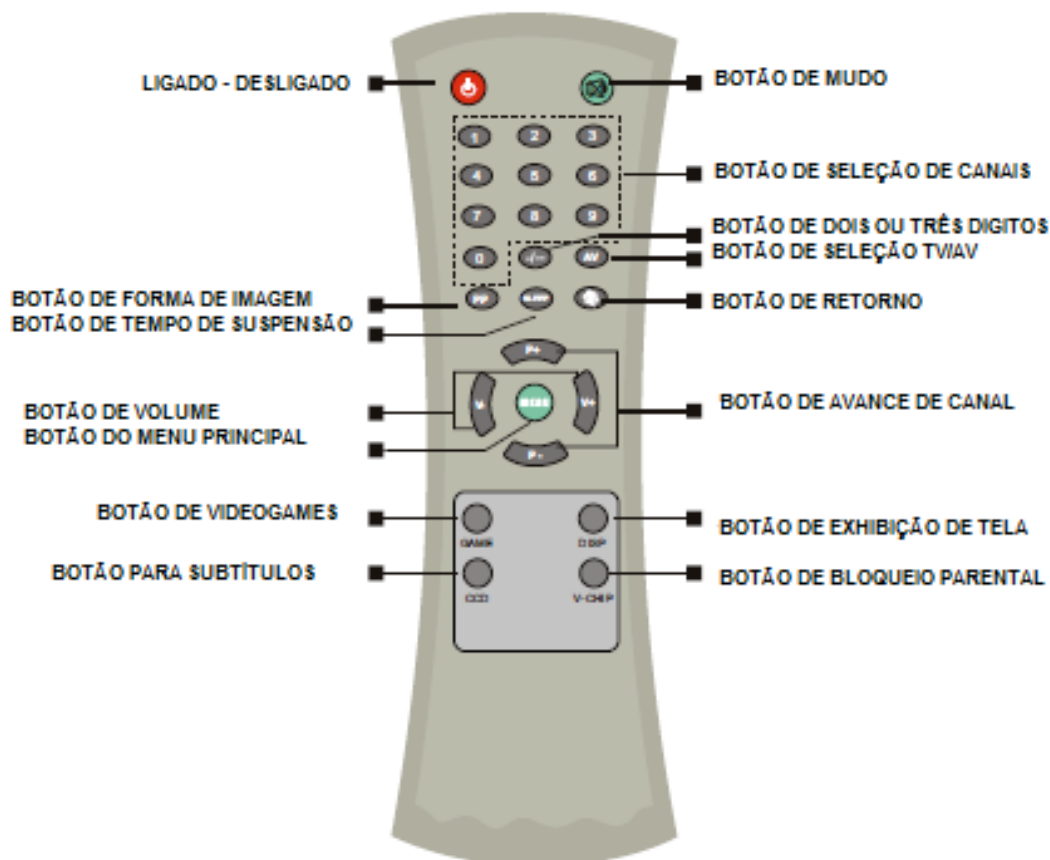
Nesse menu aperte os botões P+ ou P- para escolher a função desejada. A função secundária desejada virará vermelha. Logo aperte o botão V+ ou V- para confirmar sua escolha.
A opção "√" será selecionada. Após de terminar sua seleção, aperte o botão MENU para voltar ao menu anterior.

5 - Aperte os botões P+ ou P- para escolher BLOQUEIO. A opção virará vermelha. Logo aperte o botão V+ ou V- para escolher SIM ou NÃO.

6 - Aperte os botões P+ ou P- para escolher MUDAR CÓDIGO SEGREDO. A opção virará vermelha. Logo aperte o botão V+ ou V- para ir até o menu para mudar o código. Os 4 números que aparecem são o código atual. O usuário pode escolher outros 4 números. Logo, aperte o botão MENU para guardar sua seleção e voltar à tela anterior. A tela que aparecerá é a seguinte:

4. BALANÇO (OPÇÃO)
Aperte o botão V+ ou V- para ajustar o balanço do som. Pode ajustar o parâmetro entre -50 e +50.

5. CALENDÁRIO

Aperte os botões P+ ou P- para escolher "CALENDÁRIO".
Aperte o botão V+ ou V- para visualizar o CALENDÁRIO.
Logo de visualizar o CALENDÁRIO na tela, aperte o botão V+ ou V- para selecionar ano, mês e dia.
Aperte os botões P+ ou P- para modificar ano, mês e dia.

6. Aperte os botões P+ ou P- para escolher GAME.
Aperte o botão V+ ou V- para visualizar GAME na tela.

Controle remoto

FUNÇÃO DE BLOQUEIO DE CRIANÇAS

Apertando e segurando o botão (DISP) por mais de 5 segundos, todos os botões menos o botão (DISP) e o botão (o) ficam bloqueados. Para desbloquear, aperte e segure o botão (DISP) por mais de 5 segundos, e todos os botões do painel frontal ficarão desbloqueados.

NOTA: Não misture diferentes tipos de bateria no controle remoto. Não deixe as baterias sem carrega dentro do controle remoto por muito tempo.

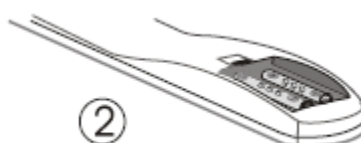
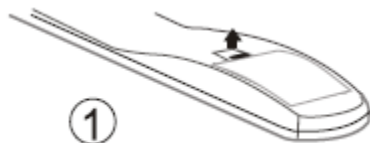
Como instalar as baterias (controle remoto)

Instalação das baterias

1 – Retire a tapa das baterias.

2 – Insira 2 baterias AAA de 1,5 V. Segure-se de que a polaridade das baterias (+ ou -) é a mesma do que no interior do controle remoto, use a mesma marca e não use baterias usadas e novas ao mesmo tempo. Coloque a tapa novamente

3 – Mude as baterias quando o controle remoto não esteja funcionando ou não funcione corretamente.

Nota: Recomendamos usar baterias alcalinas. Retire as baterias do controle remoto se não vai usá-lo por um longo tempo.

Advertência:

Não exponha a bateria ou o pacote de baterias ao calor excessivo, fogo ou raios direitos do sol.

1. Ligar – Stand By

Ao apertar esse botão, a TV ficará ligada. Ao apertar de novo, a TV desligará e ficará em estado de suspensão.

2. Silencio

Ao apertar esse botão, o som da TV parará. Ao apertar de novo, o som voltará.

3. Seleção de AV/TV

Ao apertar esse botão, mudará o sistema de TV à AV.

4. Seleção do Canal

Escolha e aperte os botões de 0 à 9 para ver o canal desejado.

5. Atrás

Ao apertar esse botão, voltará ao canal que viu anteriormente.

6. Dois ou três dígitos

Ao apertar esse botão, será possível escolher de 2 ou 3 dígitos para escolher o canal desejado.

7. Programação de desligado

Ao apertar esse botão, você pode fixar o tempo que o receptor ficará ligado em minutos antes de desligar automaticamente. Toda vez que ajuste o tempo, desaparecerá automaticamente. O ajuste do tempo de suspensão será cancelado automaticamente ao escolher a opção OFF.

OFF→120→110→100......30→20→10

8. Exibição de Tela

Ao apertar esse botão, a tela exibe o número de canal, calibre de cor, som selecionado e tempo.

9. BOTÃO DE FORMA DE IMAGEM

Você pode selecionar uma das seguintes formas apertando o botão "P.P" repetidamente.

STANDARD→MILD→VIVID→DYNAMIC→PERSONAL

10. BOTÃO DO MENU PRINCIPAL

Ao apertar o botão do menu principal, a TV exibe as seguintes funções de turno:

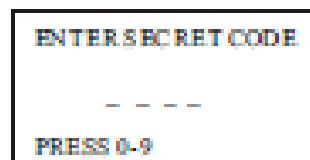
11. BOTÃO DE AVANCE DE CANAL

A função desse botão é a mesma do que os botões P+ e P- no painel.

12. BOTÃO DE VOLUME

A função desse botão é a mesma do que os botões V+ e V- no painel.

13. BOTÃO DE BLOQUEIO PARENTAL

Ao apertar esse botão, aparecerá na tela o menu de controle parental solicitando que você digite uma clave de 4 dígitos.

14. BOTÃO DE SUBTÍTULOS

Apertando várias vezes esse botão, o modo de subtítulos mudará assim:

OFF→C1→C2→C3→C4→T1→T2→T3→T4

Causas de interferência

Seu receptor tem embutidos dispositivos de tecnologia de ponta para eliminar a interferência. Mesmo assim a radiação local pode afeitar a imagem. A instalação certa e uma boa antena são as melhores opções para prever essas interferências.

Interferência

A ondulação da tela pode ser provocada por estar perto de um equipo de radio.

Diatermia

Se você mora perto de um hospital ou clinica medica, e perde a imagem parcialmente no seu receptor, isso pode ser por causa da diatermia, que é alta frequência em instrumentação medica que pode afeitar a recepção de imagens.

Nevoeiro

Um sinal de antena fraca pode causar o famoso efeito de nevoeiro, ou imagem com chuva. Ajuste a antena ou use um amplificador de sinal.

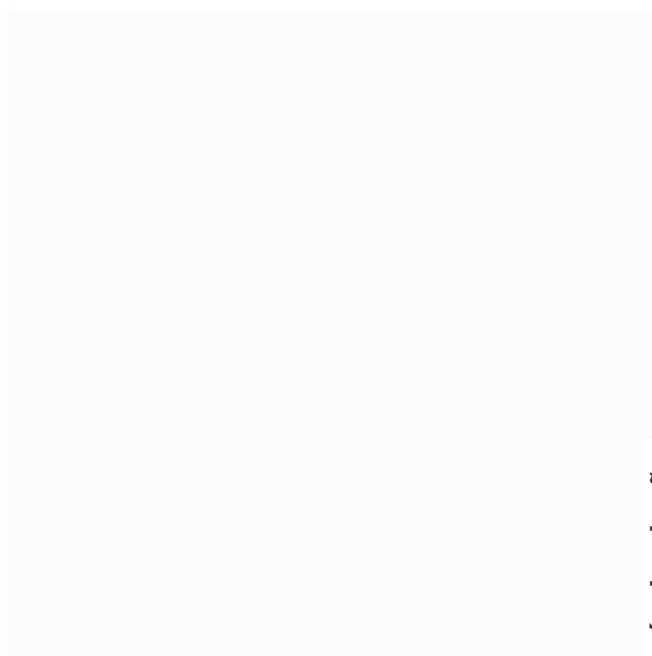
Fantasma

Múltiplas imagens podem ser causadas pelos rebotes do sinal da antena em edifícios, ladeiras, bases aéreas perto, etc. Pode reduzir o efeito fantasma realocando a antena.

Interferência de motores

A alocação perto de motores elétricos ou carros pode causar pequenas linhas na imagem ou não deixar a imagem fixa.

DICAS DE MANUTENÇÃO

Antes de pedir assistência técnica. Tem verificado (●), o seguinte gráfico onde aparecem os problemas e possíveis soluções?.

Problema \ Possível solução	Mude o canal se isso resolve o problema é o canal	Verifique as conexões da antena de ar na parte traseira.	Verifique para ver se há rupturas no cabo.	Mude a posição da antena (se é de tipo interno).	Provavelmente há algum tipo de interferência, possivelmente por um aparelho.	Ajuste o controle de sintonia.	Ajuste o controle de Brilho.	Ajuste o controle de contraste	Verifique primeiro se o canal transmite a cor	Ajuste o controle de cor	Verifique se o interruptor estiver na posição correta	Verifique se o interruptor estiver Ligado/ Desligado	Verifique a carga das pilhas do controle remoto.
Sem imagem / Sem som	●	●	●			●					●	●	
Som pobre, mas imagem bem	●			●	●	●					●		
Imagem fraca, mas som bom	●	●	●	●	●	●	●				●		
Imagem Fraca	●	●	●	●		●					●		
Imagem desfocada	●		●	●		●					●		
Imagem Dupla	●	●	●	●		●							
Linhas na imagem	●		●	●	●	●							
Imagem distorcida	●		●	●		●					●		
O sinal é fraco em alguns canais	●	●	●	●	●	●					●		
Listras horizontais			●	●	●								
A imagem gira verticalmente	●		●	●	●						●		
Imagem Fraca	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●		
Cor Pobre	●	●	●	●		●			●	●	●		
Não se vê a cor													●
O controle remoto não funciona													●
A tela de menu é exibida no exterior											●		

INSTRUCTION MANUAL

Ultra-Slim TV (14")

CTV-5687SR

DEAR CUSTOMER

In order to achieve the best performance of your product, please read this instruction manual carefully before using, and keep it for future reference.

If you need extra support, please write to ***info@premiermundo.com***

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT OPEN

Caution: To reduce the risk of electric shock do not open this device, there are not serviceable parts for customers. Please refer any maintenance or repair to qualified personnel.

This sign means the existence of dangerous voltage at the inside of the unit, which states a risk of electric shock.

This sign means that there are important instructions of operation and handling in the manual that comes with this device.

PREMIER CUSTOMER SERVICE

Venezuela:	0800 ELECTRIC (353-2874)
Panama:	507 300-5185
Website	www.premiermundo.com
E-mail:	servicioalcliente@premiermundo.com

NOTE
This unit may be submitted to changes in specifications, characteristics and/or operation without prior notice to the user, in order to continue improving and developing its technology.

Note：If the manual is inconsistent with the product, please refer to the actual product.

Precaution

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this apparatus near water, the apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
6. Clean only with dry cloth.
7. Do not install this apparatus in windtight places such as the wall-unit. Do not block any ventilation openings.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
10. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
12. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
13. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

CAUTION

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced.
Replace only with the same or equivalent type.
Batteries shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
Used batteries should not be thrown into the garbage can, please leave them at an appropriate depot.

CAUTION

Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

CAUTION

These servicing instructions are for use by qualified service personnel only. To reduce the risk of electric shock, do not perform any servicing other than that contained in the operating instructions unless you are qualified to do so.

Specifications

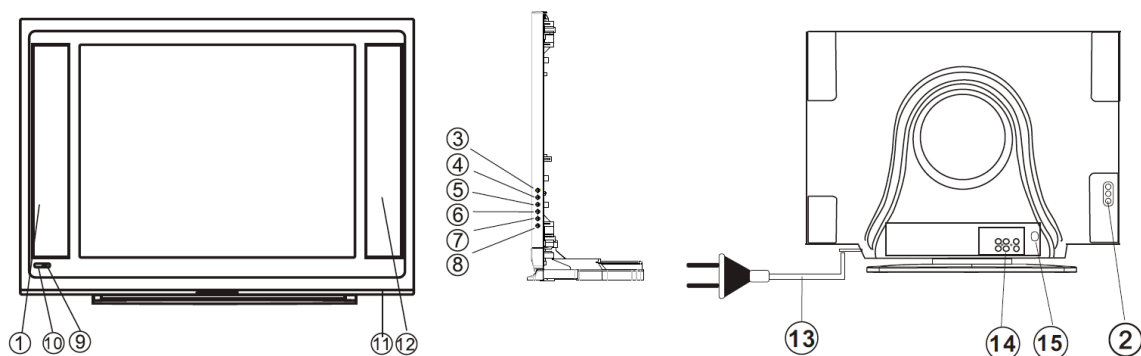
1. Television system
   RF input: NTSC / PAL M / PAL N
   Video input: NTSC / PAL M / PAL N
2. Receive frequency range
   US CH
   181 Channels (Air+CATV)
3 Picture resolution
   Horizontal ⩾ 220
   Vertical ⩾ 320
4. Intermediate frequency
   Picture IF 45.75MHz
   Volume IF 41.25MHz
5. Luminance grades: ⩾8 grade
6. Sound power output: 3W×2
7. Power supply: AC 90-260V 50/60Hz
8. Power consumption: ⩽ 65W (standard status)
9. Screen size:37cm
10. Dimension: 362 x 430x 345mm
11. Net Weight: 8.5kg

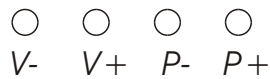
※ **Note**:
All specifications are subject to change without notice.
All quality and size are approximate value.

Note: *We will not notify customers particularly when there is any change happened in the design and specification of the product. The pictures in the handbook may bear slight differences from the real one. Please take actual products as the standard.*

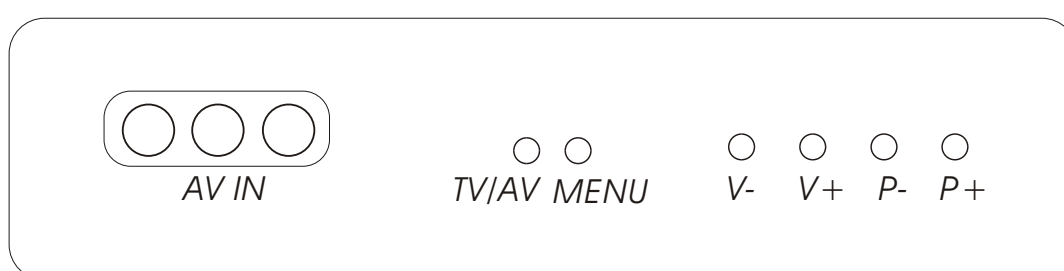
Control Location

For control knobs (all panels subject to the real object), please refer to your own TV set.

Front and Back Control Panel

1. Speaker
2. Front AV In
3. AV/TV Button
4. Menu Button
5. Volume Down Button
6. Volume Up Button
7. Program Down Button
8. Program Up Button
9. Power Indicator
10. Remote Sensor
11. Main Switch
12. Speaker
13. AC power Cord
14. Audio/Video-in/out
15. Terminal Antenna(75 Ohm)

Automatic Preset Channel

Press "MENU" button and let the arrow point to "Automatic Search" function and then press V+button starting to search the channels automatically.

Operation of Function Board

After TV set has been put in place, connect antenna or cable antenna to the socket and switch on TV. When picture and sound appear, press P+ or P- for choosing a desired program and V+ or V- for adjusting volume. If a blue screen appears, press CHANNEL-CHOOSING button on the remote controller and then press CHANNEL button to let the arrow point to automatic search function, and then press VOLUME button for searching. This TV set can memorize the number of channels from 0 to 180. After searching, the TV stops at the channel 0 and is ready for watching.

OPERATION INSTRUCTIONS OF PANEL

First insert power plug and then insert antenna or cable antenna into the socket of antenna.

SWITCH ON AND OFF TV

When press down Power button, power is connected. When press down Power button again, power is off. When TV is at stage of sleep, it can not be switched on or off by pressing the power button.

NOTE:

when TV is at stage of sleep, it can be switched on or off by pressing the sleep button on the remote controller.

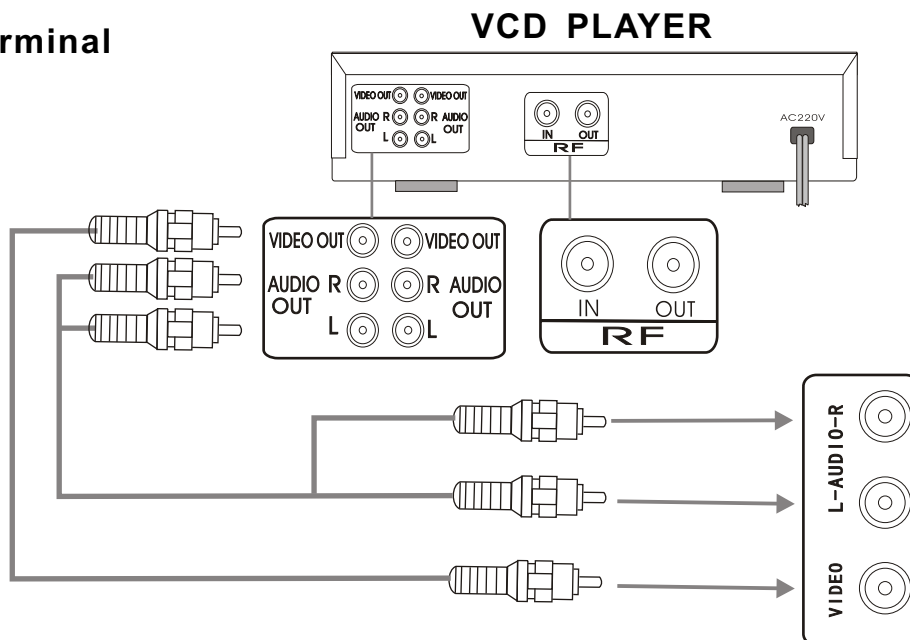
CAUTIONS:

In case that electricity is cut when watching TV, switch off the power.

If TV is not watched, please switch off the power. When TV is at stage of sleep, there is a part of circuit working and consuming electricity.

Connection to Other Equipment

This TV set can be connected to videotape player, videodisc player, video camera, game player or audio player.

Front AV terminal

NOTE:

Video/ Audio equipment can be connected to sockets of AUDIO IN or VIDEO IN in rear. If use the AV IN function , please make sure the image and sound play normally, and then connect the AV out terminal.

Back AV terminal

Remote Controller

POWER STAND BY

MUTE BUTTON

CHANNEL-CHOOSING BUTTON

TWO OR THREE DIGIT BUTTON

TV/AV SWITCH BUTTON

PICTURE FORM BUTTON

BACK BUTTON

SLEEP TIMER BUTTON

VOLUME BUTTON

CHANNEL INCHING BUTTON

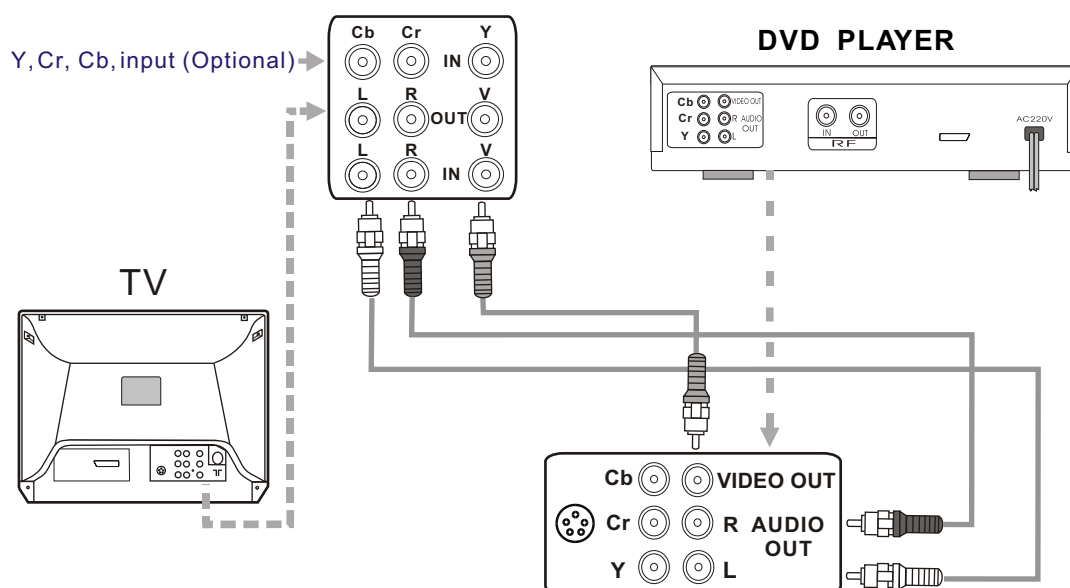
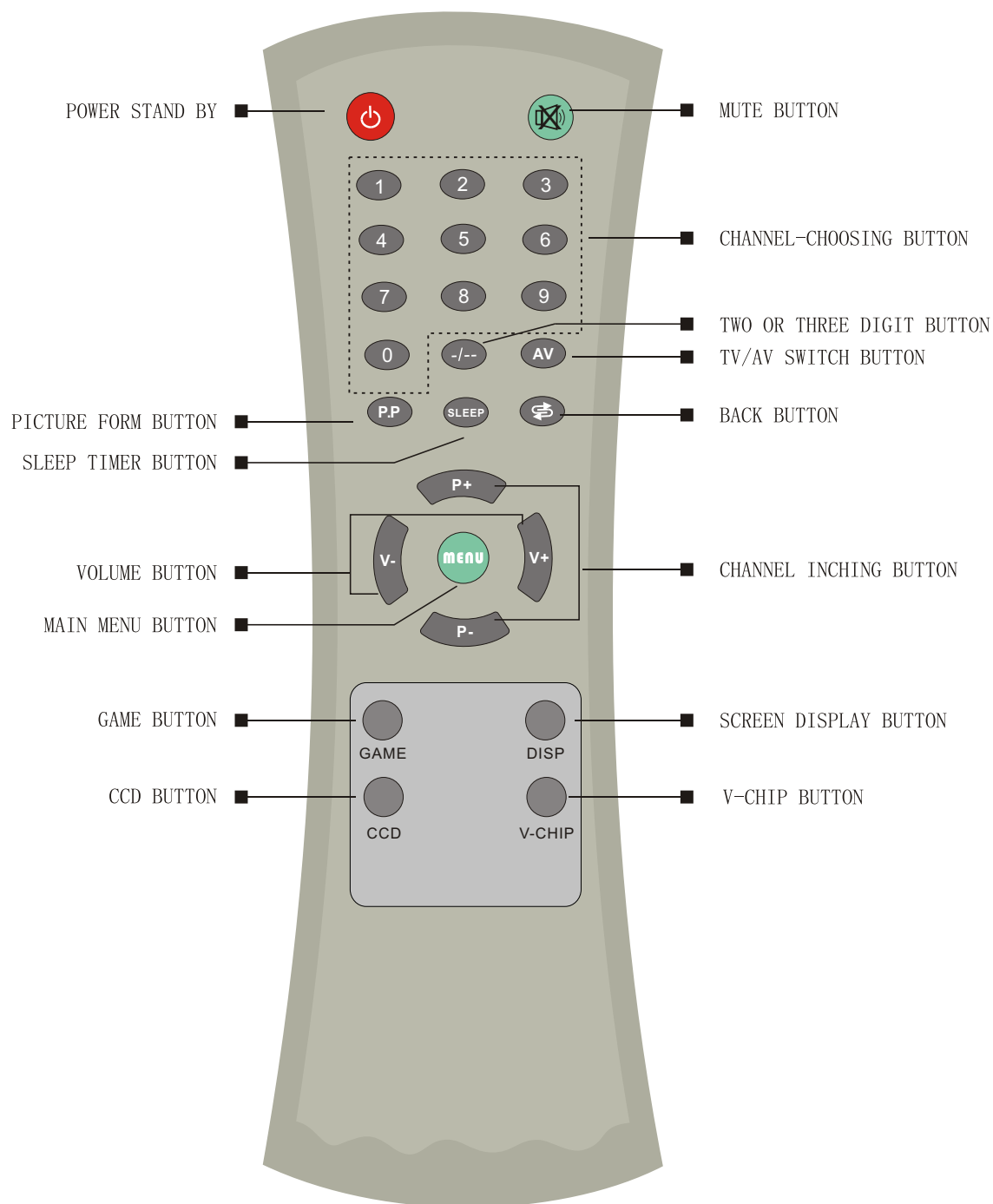
MAIN MENU BUTTON

GAME BUTTON

SCREEN DISPLAY BUTTON

CCD BUTTON

V-CHIP BUTTON

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 -/-- AV P.P SLEEP P+ V- MENU V+ P- GAME DISP CCD V-CHIP

CHILD LOCK FUNCTION (optional)
Pressing and holding (DISP)key for more than 5 seconds, all the keys except (DISP) key and (⏻) key are locked, then pressing and holding (DISP) key for more than 5 seconds, all the keys the face panel are unlocked.

Don't mix different battery types. Take out of the batteries from the remote for long time of no use.

Control your TV

1.POWER STAND BY

When press down this button, TV switches on. When press this button again, TV has entered the stage of stand by.

2.MUTE BUTTON

When press this button, switch off the sound and press it again, recover the sound.

3.TV/AV SWITCH BUTTON

When press this button, the TV and AV systems can change each other.

4.CHANNEL-CHOOSING BUTTON

Press down 0 to 9 buttons to choose one digit channel (0-9).

5.BACK BUTTON

When press this button, the last and present channels can change each other.

6.TWO OR THREE DIGIT BUTTON --/-

When press the two or three digit button, the screen displays -- and choose the number or digits you want for the channel.

7.SLEEP TIMER BUTTON

When press this button, the sleep time can be set as follows (by minute)When sleep time is set, the switch-off time will be cleaned off automatically.
the sleep time setting will be cancelled automatically if you set sleep time.

OFF→120→110→100......30→20→10

8.SCREEN DISPLAY BUTTON

When press this button, the screen displays the present channel number, color form, sound form, time and leaving time (Leaving time must be set in advance).

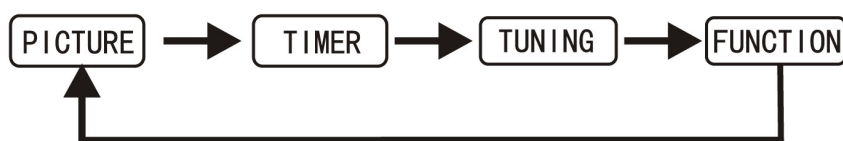
Control your TV

9.PICTURE FORM BUTTON

You can select any one of the following form by pressing “P.P” button repeatedly.

STANDARD→ MILD→ VIVID→ DYNAMIC→ PERSONAL

10.MAIN MENU BUTTON

When press the main menu button, TV displays as follow in turn:

11.CHANNEL INCHING BUTTON

The function of this button is the same as that of P+ and P- buttons on the panel.

12.VOLUME BUTTON

The function of this button is the same as that of V+ and V- buttons on the panel.

13.VCHIP BUTTON

Press this key and enter to parental control menu for four digits pass word.

ENTER SECRET CODE

_ _ _ _

PRESS 0-9

14.CCD BUTTON

By repeat pressing this key. CCD mode will change as follows:

OFF → C1 → C2 → C3 → C4 → T1 → T2 → T3 → T4

15.GAME MENU BUTTON

Press GAME BUTTON to enter game operation interface.

[MENU] Key start / exit. [V+/V-] Key select class.

Menu Operation

1.Picture Menu

PICTURE	
CONTRAST	50
BRIGHTNESS	50
SHARPNESS	50
COLOR	50
TINT	±00
PICTURE	STANDARD
NOISE REDUCER	ON
MOVE ▲▼	ADJUST ◀▶

Press PIC key or Menu key to enter picture menu. Press P+ or P- key to select subitems. The selected subitem word will become red. To adjust parameters with V+ and V- keys. On such a menu, it can adjust the contrast, brightness, picture, color and tint. It can also choose ON/OFF of blue background and squelch function. TINT will be displayed only in NTSC system. The display of the menu is as follows:

Note: This menu will disappear automatically within 10 seconds if no other enter is made or PIC key is pressed. It can change to other functions if other keys other than V+, V- and P- keys are pressed.

2. Timer Menu

TIMER	
OFF TIME	OFF
	0:00
ON TIME:	OFF
	0:00
CHANNEL	2
TV/CATV	TV
CLOCK	0:11
MOVE ▲▼	SELECT ◀▶

To press MENU key to select timer menu. Press P+ or P- key to select subitems. The selected subitem characters will become red. To adjust parameters with V+ and V- keys. The display of the menu is as follows:

On this menu, it should set the clock first. To select the clock with P+ and P- keys and set time with V+ and V- keys. After power is turned off, the clock will be reset to zero. (In case of turning off the machine with the remote controller, the clock will not reset to zero.) So it has to set clock again to obtain preset time and preset program operation. After the clock is set, the user can choose programs within a certain period of time on a channel.

3.Tuning Menu

TUNING	
CHANNEL	6
COLOR SYSTEM	AUTO
TV/CATV	CATV
ADD/ERASE	ADD
AFT	ON
FINE	± 0
AUTO SEARCH	➜
MOVE ▲▼	ADJUST ◀▶

To press MENU key to select tuning menu. Press P+ or P- key to select subitems. The selected subitem characters will become red. To adjust parameters with V+ and V- keys. The display of the menu is as follows:

Menu Operation

①AUTO SEARCH

To select auto search, press V+ to start auto search. After auto search is started, blue background disappears, set the searched program skip to "OFF" state and color system to AUTO. The color system of the searched TV programs is automatically identified and sound system is decided at the time when search starts.

During auto searching, the searching process is presented by change of the channel number. It can stop searching with V- key before a program is searched. And the program will remain at the starting channel.

②CHANNEL It presents the number of the current channel. It can change the channel by changing the channel number.

③COLOR SYSTEM The item of "COLOR SYSTEM", Normally it is set to AUTO.

④TV/CATV It can changeover wireless or wire tuning mode on this item.

⑤ADD/ERASE It can receive or skip the program. When Add is chosen, the user can receive the program by pressing P+ or P- key. When Erase is chosen, it can receive the program only by directly entering the channel number.

⑥AFT Automatic frequency tracking. When receiving the program, it can turn on this function so as to prevent frequency shift.

⑦FINE During fine adjustment at wireless mode, this function can adjust the frequency slightly so as to make picture clearer.

4.Setting the Menu

To select the menu setting mode by pressing the MENU key. Press P+ or P- key to select subitems. The selected subitem characters will become red. To adjust parameters with V+ and V- keys. On this menu, the user can set the desired menu language, CCD function and V-Chip function. The display of the menu is as follows:

①LANGUAGE: Press P+or P-keys to select language. To select menu display language with V+ or V- keys.

②CLOSED CAPTION: Press P+ or P- key to select Closed Caption. To turn on CCD function with V+ or V- key. There are 8 modes for selection: Off, C1, C2 C3, C4, T1, T2, T3 and T4. To select them with V+ or V- key.

Note: On the MUTE mode, CCD doesn't display.

③PARENTAL CONTROL(OPTION): Press P+ or P- key to select Parent Control, and then press V+ key to have screen display.

Note: The primary cipher is "0000".

Menu Operation

ENTER SECRET CODE

_ _ _ _

PRESS 0-9

The system requires a correct enter of a 4-digit cipher to enter the next menu. Incorrect enter of a cipher will show the following menu:

INCORRECT

SECRET CODE

It prompts that the entered secrete code is incorrect.

During initialization, it is generally to enter 4 digits, and then press “MENU” key to save the cipher. It forgets the cipher, it shall hold the V- key pressed until “0” appears, and then press the MENU to enter a four-digit cipher.

If the cipher enter is correct, the MENU will display as follows:

RATING SETTING
☐MPAA RATING
☐TV PARENTAL
☐CANADIAN ENGLISH
☐CANADIAN FRENCH
BLOCK ON
CHANGE SECRET CODE

MOVE ▲▼ CONFIRM ◀▶

) Press P+ or P- key to select MPAA grade mode, MPAA RATING becomes red, and then press V+ or V- key to enter MPAA RATING's next menu, which will display as follows:

MPAA RATING
☑N/A
☐G
☐PG
☐PG-13
☐R
☐NC-17
☐X

MOVE ▲▼ CONFIRM ◀▶

Menu Operation

On such menu, press P+ or P- key to select desired item, the selected one becomes red, and then press V+ or V- key to confirm it. A “ √ ” will be filled in the box before the selected one. After the user finished the selection, press MENU key to return to the last menu.

2）Press P+ or P- key to select Parental Control mode, TV PARENTAL becomes red, and then press V+ or V- key to enter TV PARENTAL's next menu, which displays as follows:

TV PARENTAL
☑NONE F V S L D
☐TV-Y
☐TV-Y7 ☐
☐TV-G
☐TV-PG ☐☐☐☐
☐TV-14 ☐☐☐☐
☐TV-MA ☐☐☐
CONTENT
MOVE ▲▼ CONFIRM ◀▶

2-1

On such menu, press P+ or P- key to select desired item, the selected one becomes red, and then press V+ or V- key to confirm it. A “ √ ” will be filled in the box before the selected one. Press MENU key to return to the last menu.
Press P+ or P- key to select CONTENT that will become red once selected, and then press V+ or V- key to enter CONTENT's next menu, which will display as follows:

TV PARENTAL CONTENT
CONTENT
TV Y
TV-Y7 FANTASY V ———
TV-G VIOLENCE ———
TV-PG SEXUAL ———
TV-14 LANGUAGE ———
TV-MA DIALOG ———
MOVE ▲▼ CONFIRM ▶

2-2

3）Press P+ or P- key to select grade control mode of CANADIAN ENGLISH that will become red once selected, and then press V+ or V- key to enter CANADIAN ENGLISH's next menu, which will display as follows:

CANADIAN ENGLISH
☑NONE
☐C
☐C8+
☐G
☐PG
☐14+
☐18+
MOVE ▲▼ CONFIRM ◀▶

Menu Operation

On such menu, press P+ or P- key to select desired item that will become red once selected, and then press V+ or V- key to confirm it. A " √ " will be filled in the box before the selected one. Press MENU key to return to the last menu.

4) Press P+ or P- key to select grade control mode of CANADIAN FRENCH that will become red once selected, and then press V+ or V- key to enter CANADIAN FRENCH's next menu, which will display as follows:

CANADIAN FRENCH
☑NONE
☐G
☐8 ans+
☐13 ans+
☐16 ans+
☐18 ans+

MOVE ▲▼ CONFIRM ◀▶

On such menu, press P+ or P- key to select desired item that will become red once selected, and then press V+ or V- key to confirm it. A " √ " will be filled in the box before the selected one. Press MENU key to return to the last menu.

5) Press P+ or P- key to select BLOCK that will become red once selected, and then press V+ or V- key to select ON or OFF.

RATING SETTING
☐MPAA RATING
☐TV PARENTAL
☐CANADIAN ENGLISH
☐CANADIAN FRENCH
BLOCK ON
CHANGE SECRET CODE

MOVE ▲▼ CONFIRM ◀▶

6) Press P+ or P- key to select CHANGE SECRET CODE that will become red once selected, and then press V+ or V- key to enter the menu to revise the cipher , now the displayed 4 digits are current cipher. The user can enter another 4 digits, and then press the MENU to save the new cipher and return to the last menu. The display is as follows:

CHANGE SECRET CODE

0 0 0 0

PRESS 0-9

Menu Operation

④CURTAIN(OPTION):

After opening "CURTAIN" setting, curtain action will occur when turning on/off the unit. Press "V+/V-" button to switch between "ON" and "OFF".
Note: The item is optional based on different function requirements.

⑤BALANCE (OPTION):

Press "V+/V-" button to adjust the balanced sound. The parameter may be adjusted in the range between -50 and +50.

⑥CALENDAR:

Using the "P+/P-" button, select the "CALENDAR".
Using the "V+/V-" button, CALENDAR will be appear.
After CALENDAR is appeared on screen,
Using the "V+/V-" button, select the year, month, day.
Using the "P+/P-" button, change the year, month, day.

2010 JUL 7

SU	MO	TU	WE	TH	FR	SA
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

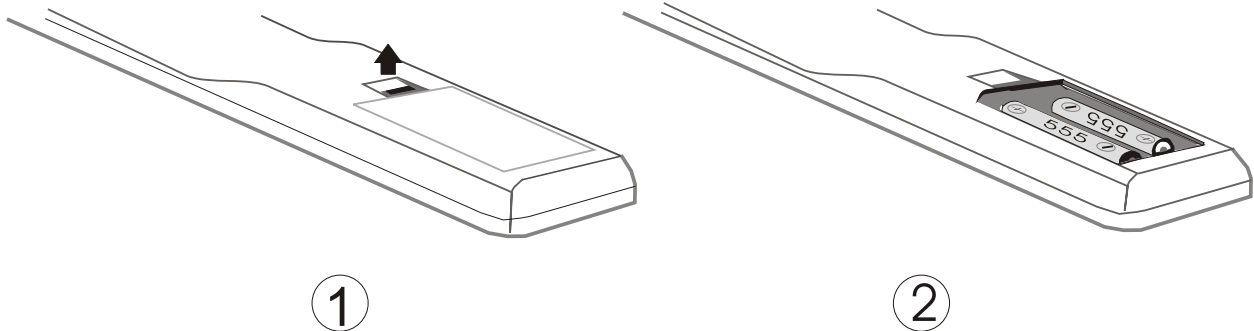
⑦GAME:

Using the "P+/P-" button, select the "GAME"
Using the "V+/V-" button, GAME will be appear.

Battery Installation(Remote Control Unit)

1.Remove the battery cover.

2.insert the 2 UM-4 AAA 1.5V batteries making sure the polarity(+or -)of the batteries matches the polarity marks inside the unit.

3.Replace the battery cover.
Replace with new batteries when the TV set begins to show the following symptoms: operation is unsteady or erratic. Sometimes the TV set does not function with Remote control unit.

Remark:

1) Alkaline batteries recommended.
2) Remove batteries when they are exhausted or if the remote control is not to be used for a long time.

WARNING:

The battery(battery or batteries or battery pack)shall not be exposed to excessive heat such as sunshine,fire or the like.

The Causes of Interference

Incorporated in your TV receiver are the most up-to-date devices to eliminate interference. Local radiation however, can create disturbances which Visibly affect your picture. Proper installation, a good aerial are your best safeguards against these disturbances.

INTERFERENCE

Moving ripples across the screen are caused by nearby transmitting or receiving shortwave radio equipment.

DIATHERMY

Herringbone pattern and partial picture loss can result from the operation of diathermy equipment from a nearby doctors surgery or hospital.

SNOW

Weak TV signals from long distant stations result In an unsteady picture and give the effect of falling snow. An antenna adjustment or antenna amplifier may be needed.

GHOST

Multiple images caused by TV signals reflected back from surrounding buildings, hills, aircraft, etc. are minimized by correct aerial positioning.

CAR IGNITION

Nearby cars and electrical motors can cause small streaks across the picture or make the picture roll.

Service Tips

BEFORE CALLING FOR SERVICE,HAVE YOU CHECKED(●)THE FOLLOWING CHART ON SYMPTOMS AND SOLUTIONS?

Symptoms / Solution	Try different channel,if OK,probably station trouble	Check aerial connectiions on back of set	Check aerial for broken wires	Re-orient aerial(if indoor type)	Probably local interference,such as an appliance	Adjust fine tuning control	Adjust brightness control	Adjust contrast control	Check if station is broadcasting colour	Adjust colour control	Check if system switch is correct	Check if on/off switch is on	Check Batteries in Remote control
No picture,no sound	●	●	●			●					●	●	
Poor sound,picture OK	●			●	●	●					●		
Poor picture,sound OK	●	●	●	●	●	●	●				●		
Weak picture	●	●	●	●		●					●		
Blurred picture	●		●	●		●					●		
Double image	●	●	●	●		●							
Lines in picture	●		●	●	●	●							
Distorted picture	●		●	●		●					●		
Weak reception on some channels	●	●	●	●	●	●					●		
Horizontal bars			●	●	●								
Picture rolls vertically	●		●	●	●						●		
Poor colour	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●		
No colour	●	●	●	●		●			●	●	●		
Misoperation of Remote control													●
No Remote control													●
On screen Display Control outside the screen											●		